

DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
KATA PENGANTAR.....	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
UCAPAN TERIMA KASIH.....	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
ABSTRAK	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
ABSTRACT	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
DAFTAR ISI	1
DAFTAR GAMBAR	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
DAFTAR TABEL.....	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
DAFTAR LAMPIRAN	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
BAB I PENDAHULUAN	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
1.1 Latar Belakang.....	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
1.2 Rumusan Masalah	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
1.3 Batasan Masalah.....	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
1.4 Tujuan Penelitian.....	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
1.5 Manfaat Penelitian.....	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
1.6 Sistematika Penulisan.....	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
2.1. Gempa Bumi.....	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
2.1.1. Pengertian Gempa Bumi .	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
2.1.2. Penyebab Terjadinya Gempabumi	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
2.1.3. Parameter Gempa Bumi ..	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
2.1.4. Intensitas Gempa	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
2.1.5. Magnitudo dan Energi Seismik	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
2.2. Percepatan Tanah Maksimum	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
2.2.1. Hubungan Intensitas dan Percepatan Tanah...	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
2.3. Indeks Seismisitas dan Probabilitas Kejadian Gempa Bumi	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
2.3.1. Persamaan Hubungan Guttenberg dan Richters	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.

2.3.2.	Metode Likelihood Maksimum	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
2.3.3.	Standar Deviasi	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
2.3.4.	Indeks Seismisitas	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
2.3.5.	Probabilitas Kejadian Gempa Bumi	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
2.4.	Kondisi Fisiografi, Geologi dan Tektonik Regional Jawa Barat	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
BAB III METODOLOGI PENELITIAN		Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
3.1	Waktu dan Tempat Penelitian	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
3.2	Desain Penelitian	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
3.3	Tahapan Penelitian	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
3.4	Ruang Lingkup Penelitian	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
3.5	Data Penelitian.....	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
3.6	Metode Pengolahan Data.....	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
3.7	Analisis Hasil Pengolahan Data	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
4.1	Data Gempa	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
4.2	Percepatan Tanah Maksimum dan Intensitas Maksimum Gempa	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
4.3	Analisis Tingkat Kerentanan Seismik di Jawa Barat	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
4.4	Korelasi Hasil Perhitungan dan Pemetaan Metode Donovan dan Metode Matuschka dengan Frekuensi Gempa dan Data Historis Gempabumi yang Paling Merusak	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
4.5	Indeks Seismisitas dan Periode Ulang Gempa	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
4.5.1.	Perhitungan b value Menggunakan Metode Likelihood ...	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
4.5.2.	Indeks Seismisitas	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
4.5.3.	Probabilitas Kejadian Gempa Bumi	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
5.1	Kesimpulan.....	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
5.2	Saran	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
DAFTAR PUSTAKA		Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.

Elza Anisa Suwandi, 2017

ANALISIS PERCEPATAN TANAH MAKSIMUM, INTENSITAS MAKSIMUM DAN PERIODE ULANG GEMPA UNTUK MENENTUKAN TINGKAT KERENTANAN SEISMIK DI JAWA BARAT (PERIODE DATA GEMPA TAHUN 1974-2016)

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

LAMPIRAN **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**